

事業者名	地方独立行政法人青森県産業技術センター								
機器名	X線回折装置								
機器写真									
機器設置場所	青森県産業技術センター八戸地域研究所								
機器の特徴等	X線を試料表面に照射し、得られた回折X線を利用することにより、試料の分子構造・結晶性・配向性等の分析を行う。								
利用状況	年月	稼働 日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
	H24年1月	7			件数	時間		30	30
	H24年2月			6			6		12
	H24年3月			10			5		15
	H24年4月			4			6		10
	H24年5月			5			7		12
	H24年6月			2			25		27
	H24年7月	5		1	5	1	13	11	30
	H24年8月	6		2	8	2	11		21
	H24年9月	4						20	20
	H24年10月	6		1	5	1	6	18	30
	H24年11月	7		1	5	1	15	9	30
H24年12月	8		4	25	5		8	37	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・シンチレーションカウンターに比べ半導体検出器は測定速度が速く、短時間で測定を終えられる。</li> <li>・旧装置ではできない形状の試料が測定できる。</li> <li>・旧装置ではなかった測定方法・機能により測定精度が向上した。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-025koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-025koho.pdf</a>								
その他	<p>・一般財団法人青森地域社会研究所発行の地域経済誌「れちおん青森」の特集”産業支援拠点「青森県産業技術センター」の素顔”で、八戸地域研究所紹介時に H23 年度 JKA 補助設備について掲載。</p> <p>バックナンバー：  <a href="http://www.aomori-itc.or.jp/assets/files/top/region-bk/region-no14.pdf">http://www.aomori-itc.or.jp/assets/files/top/region-bk/region-no14.pdf</a></p>								
事業者 HP	<a href="http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2904">http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2904</a> <a href="http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2962">http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2962</a>								